

ABSTRAK

PT. Perintis Perkasa Medan adalah perusahaan yang bergerak dalam penjualan dan penyewaan mobil dalam skala besar. Namun ada beberapa kendala yang dialami oleh PT. Perintis Perkasa Medan khususnya dalam rental mobil, sistem yang berjalan pada PT. Perintis Perkasa Medan yaitu dilakukan secara manual dan proses penginputan rental menggunakan Microsoft Excel 2007, sehingga membutuhkan waktu yang cukup lama dalam melakukan rental mobil sering tidak sesuai karena mobil keseringan tidak ready, dengan demikian PT. Perintis Perkasa Medan memperoleh keuntungan yang cukup minim. PT. Perintis Perkasa Medan menyediakan kendaraan mobil untuk disewakan sebanyak 35 unit untuk tiap bulannya, namun jumlah konsumen dari PT. Perintis Perkasa Medan yang melakukan rental mobil untuk tiap bulannya ± 62 konsumen, sehingga perusahaan persediaan mobil tidak mencukupi. Dengan menerapkan aplikasi rental mobil yang berbasis android dapat membantu PT. Perintis Perkasa Medan dalam melakukan rental mobil, dapat diakses oleh pelanggan secara online menggunakan android, sehingga mempermudah pelanggan maupun PT. Perintis Perkasa Medan dalam melakukan rental mobil.

Kata Kunci : Rental, Mobil, Android, Java, Mysql